



# أوابك

www.oapecorg.org

## مؤتمر الطاقة العالمي WEC24 الطاقة من أجل الازدهار



الاجتماع السادس عشر  
للجنة الوزارية المشتركة «أوابك+»

اجتماعات المائدة المستديرة الثامن  
لوزراء النفط والطاقة في آسيا (AMER8)

# المحتويات

## في هذا العدد

- 4 افتتاحية العدد
- 6 اخبار الدول الاعضاء
- 8 أنشطة المنظمة
- 20 مؤتمرات دولية
- 22 التطورات البترولية
- 25 ملحق الجداول

## منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

تأسست منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول بموجب الاتفاقية التي أبرمت في بيروت بتاريخ 9 يناير 1968 فيما بين حكومات كل من المملكة العربية السعودية ودولة الكويت ودولة ليبيا (المملكة الليبية آنذاك). ونصت الاتفاقية على أن تكون مدينة الكويت مقراً لها.



تهدف المنظمة إلى تعاون أعضائها في مختلف أوجه النشاط الاقتصادي في صناعة البترول، وتقرير الوسائل والسبل للمحافظة على مصالح أعضائها المشروعة في هذه الصناعة منفردين ومجتمعين، وتوحيد الجهود لتأمين وصول البترول إلى أسواق استهلاكه بشروط عادلة ومعقولة، وتوفير الظروف الملائمة للاستثمار في صناعة البترول في الأقطار الأعضاء.

وقد انضم إلى عضوية المنظمة في عام 1970 كل من دولة الإمارات العربية المتحدة ودولة قطر ومملكة البحرين والجمهورية الجزائرية. وانضم إليها في عام 1972 كل من الجمهورية العربية السورية وجمهورية العراق، وانضم إليها في عام 1973 جمهورية مصر العربية، وانضمت الجمهورية التونسية في عام 1982 (جمدت عضويتها في عام 1986) وتجيز الاتفاقية انضمام أية دولة عربية مصدرة للبترول إلى عضويتها شريطة أن يكون البترول مصدراً هاماً لدخلها القومي، وبموافقة ثلاثة أرباع أصوات الدول الأعضاء على أن يكون من بينها أصوات جميع الدول الأعضاء المؤسسة.

## غلاف العدد



تصدر النشرة الشهرية عن الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول - إدارة الإعلام والمكتبة

(ISSN 1018-595X)

الاشتراك السنوي (11 عدداً)

ويشمل أجور البريد

الدول العربية

للأفراد: 10 دنانير كويتية أو ما يعادلها بالدولار

للمؤسسات: 15 ديناراً كويتياً أو ما يعادلها بالدولار

الدول الأجنبية

للأفراد: 40 دولاراً أمريكياً

للمؤسسات: 60 دولاراً أمريكياً

توجه طلبات الاشتراك إلى:

قسم التوزيع - إدارة الإعلام والمكتبة،  
منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول

ص.ب. 20501 الصفاة، الكويت 13066 - دولة الكويت

هاتف: (+965) 24959724

فاكس: (+965) 24959755

البريد الإلكتروني:

[distribute@oapec.org](mailto:distribute@oapec.org)

موقع المنظمة:

[www.oapec.org](http://www.oapec.org)

@oapec1



oapec



جميع حقوق الطبع محفوظة، ولا يجوز إعادة النشر

أو الاقتباس دون إذن خطي مسبق من المنظمة.



8

مشاركة منظمة الأوبك في فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرون



6

السعودية: صدور الأمر الملكي بتعيين صاحب السمو الملكي الأمير عبد العزيز بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود وزيراً للطاقة



12

اجتماعات المائدة المستديرة الثامن لوزراء النفط والطاقة في آسيا (AMER8)

## أجهزة المنظمة

- تمارس المنظمة نشاطاتها واختصاصاتها من خلال أربعة أجهزة هي:
- **مجلس الوزراء**: هو السلطة العليا التي تحدد سياسات المنظمة بتوجيه نشاطاتها ووضع القواعد التي تسير عليها.
  - **المكتب التنفيذي**: يتكون من ممثلي الدول الأعضاء ويقوم برفع ما يراه من توصيات واقتراحات إلى المجلس، وينظر في الميزانية السنوية ويرفعها للمجلس الوزاري، كما يقر نظام موظفي الأمانة العامة، وتصدر قراراته بأغلبية ثلثي أصوات الأعضاء جميعاً.
  - **الأمانة العامة**: تضطلع بالجوانب التخطيطية والإدارية والتنفيذية لنشاط المنظمة، وفقاً للوائح وتوجيهات المجلس. ويتولى إدارة الأمانة العامة أمين عام. ويعين الأمين العام بقرار من المجلس الوزاري للمنظمة لفترة ثلاث سنوات قابلة للتجديد لمدة أخرى. والأمين العام هو الناطق الرسمي باسم المنظمة، وهو الممثل القانوني لها، وهو مسؤول عن مباشرة واجبات منصبه أمام المجلس. ويقوم الأمين العام بإدارة الأمانة العامة وتوجيهها، والإشراف الفعلي على كافة وجوه نشاطها، وتنفيذ ما يعهد به المجلس إليه من مهام. يمارس الأمين العام وكافة موظفي الأمانة العامة وظائفهم باستقلال تام وللصالح المشترك للدول الأعضاء. يتمتع الأمين العام والأمناء المساعدون في أقاليم الدول الأعضاء بكافة الحصانات والامتيازات الدبلوماسية.
  - **الهيئة القضائية**: تم التوقيع على بروتوكول إنشاء الهيئة القضائية لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول في مدينة الكويت بتاريخ 9 مايو 1978 ودخل حيز النفاذ في 20 أبريل 1980. وللهيئة اختصاص إلزامي بالنظر في المنازعات التي تتعلق بتفسير وتطبيق اتفاقية إنشاء المنظمة، والمنازعات التي تنشأ بين عضوين أو أكثر من أعضاء المنظمة في مجال النشاط البترولي.

## الشركات المنبثقة:

انبثقت عن المنظمة المشروعات المشتركة التالية: الشركة العربية البحرية لنقل البترول في عام 1972 ومقرها مدينة الكويت في دولة الكويت، والشركة العربية لبناء وأصلاح السفن (أسري) في عام 1973، ومقرها مملكة البحرين، والشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكوروب) في عام 1974 ومقرها مدينة الخبر في المملكة العربية السعودية، والشركة العربية للخدمات البترولية في عام 1975 ومقرها مدينة طرابلس في دولة ليبيا.



## مؤتمر الطاقة العالمي WEC24.. الطاقة من أجل الازدهار

حرصت المنظمة خلال الجلسات التي شارك بها سعادة الأمين العام التأكيد على اهتمام الدول العربية بقضايا البيئة والتغير المناخي والتنمية المستدامة والتنمية الاقتصادية والاجتماعية للدول النامية، وذلك انطلاقاً من قناعة الدول العربية كونها شريك فاعل في المجتمع الدولي. كما تميزت مشاركة الأمانة العامة في المعرض المصاحب للمؤتمر بالفاعلية، حيث تم تعريف زوار المعرض ومن مختلف دول العالم بأهداف المنظمة وطبيعة نشاطاتها وتم توزيع مجموعة من الدراسات الحديثة الصادرة عن الأمانة العامة.

يهدف المؤتمر والذي يعقد للمرة الأولى في المنطقة العربية وفي إحدى دول المنظمة إلى بحث التحديات الحالية والآفاق المستقبلية لصناعة الطاقة العالمية، بمختلف مكوناتها من مصادر الطاقة الاحفورية (النفط والغاز والفحم)، وكذلك مصادر الطاقة المتجددة والنووية، كما استعرض المؤتمر أحدث المستجدات في قطاعات النقل وكفاءة الطاقة والتمويل والاستثمار والاستشارات وغيرها من مواضيع الطاقة، ليشكل المؤتمر بذلك منصة هامة للحوار بين مختلف دول العالم

برعاية كريمة من صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان، رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة شاركت الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، في فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين «WEC24»، الذي عقد مؤخراً في مدينة أبوظبي، دولة الإمارات العربية المتحدة، بمشاركة نخبة من وزراء الطاقة والبترول والرؤساء التنفيذيين في شركات الطاقة العالمية والأمراء العامين والخبراء في المنظمات الدولية والإقليمية المتخصصة بالطاقة والاقتصاد، وذلك تحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار».

لقد جاءت مشاركة الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) وبوفد رسمي برئاسة سعادة الأمين العام للمنظمة، إيماناً منها بأهمية تعزيز تواجد المنظمة في مثل هذه المحافل الدولية، بهدف عرض وجهة نظر الدول الأعضاء بشأن واقع وآفاق صناعة النفط والغاز، والحرص خلالها على إبراز عدد من قضايا الطاقة لاسيما مفهوم أمن الطاقة من جهتيه أمن الطلب على الطاقة وأمن العرض والامدادات. كما

عندما أشار قائلاً ” إن الأيام القليلة الماضية شهدت المضي بخطوات بالغة الأهمية في العمل على إعادة تشكيل مستقبل قطاع الطاقة، ولقد شهد مؤتمر الطاقة العالمي نجاحاً هائلاً، وكانت النقاشات العامة بين وزراء الحكومات قد أدت إلى نتائج ممتازة، لقد اتفقنا على أننا جميعاً ملتزمون بخفض الانبعاثات التي ننتجها، والتأكد من أننا جميعاً قادرين على العمل معاً، للمساعدة في تقدم الصناعة بأكملها».

والأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، وقد شاركت في فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين «WEC24»، فيطيب لها أن تشيد بالنجاح المتميز لدولة الإمارات العربية المتحدة ممثلة في وزارة الطاقة والصناعة، في استضافة وتنظيم هذه الفعالية العالمية ونجاحها في استقطاب الآلاف من المشاركين من مختلف دول العالم، كما تعرب الأمانة العامة عن ثنائها للمستوى العلمي المميز للأوراق العلمية المقدمة والمداخلات من قبل المشاركين، الأمر الذي يؤكد على أن صياغة مستقبل صناعة الطاقة هو مسؤولية الجميع.

بشأن مستقبل الطاقة العالمية.

يأتي انعقاد الدورة الرابعة والعشرين من المؤتمر في ظل تطورات استثنائية تشهدها صناعة الطاقة العالمية، خاصة فيما يتعلق بالتطورات في العلاقات التجارية بين الولايات المتحدة الأمريكية والصين أكبر دولتين مستهلكتين للنفط وانعكاساته المباشرة على نمو الطلب العالمي على النفط، والعوامل الجيوسياسية في مناطق إنتاج وتصدير النفط خاصة في منطقة الخليج العربي، إلى جانب التطورات على صعيد إنتاج النفط والغاز من المصادر غير التقليدية، والتطورات في إنتاج الطاقات المتجددة وانعكاساتها المحتملة على ميزان الطلب العالمي، وتأثيرات قضايا البيئة وتغير المناخ على مستقبل صناعة الطاقة. ولقد ألفت تلك التطورات بظلالها على جلسات المؤتمر والتي شهدت تفاعلاً كبيراً من المداخلات من قبل المشاركين في المؤتمر.

لقد لخص معالي المهندس سهيل بن محمد المزروعى، وزير الطاقة والصناعة في دولة الإمارات العربية المتحدة رئيس المؤتمر خلال كلمته في الجلسة الختامية أهم ما جاء في المؤتمر



## السعودية: صدور الأمر الملكي بتعيين صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان بن سعود وزيراً للطاقة



أصدر خادم الحرمين الشريفين الملك سلمان بن عبدالعزيز آل سعود -حفظه الله-، أمراً ملكياً بتعيين صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود وزيراً للطاقة، خلفاً لمعالي المهندس خالد بن عبدالعزيز الفالح.

وكان سموه قد شغل منصب وزير الدولة لشؤون الطاقة منذ عام 2017، ونائب وزير البترول والثروة المعدنية منذ عام 2015، ومساعداً لوزير البترول والثروة المعدنية لشؤون البترول خلال الفترة 2004-2015، ووكيلاً لوزارة البترول والثروة المعدنية لشؤون البترول خلال الفترة 1995-2004، ومستشاراً لوزير البترول والثروة المعدنية خلال الفترة 1987-1995، كما شغل سموه منصب مدير إدارة الدراسات الاقتصادية والصناعية بمعهد البحوث في جامعة الملك فهد للبترول والمعادن خلال الفترة 1985 - 1987.

كما ترأس سموه الفريق المشكل من وزارة البترول والثروة المعدنية وأرامكو السعودية لإعداد الاستراتيجية البترولية للمملكة، إضافة إلى الفريق المكلف بتحديث الاستراتيجية. كما كان لسموه دوراً في إنجاز أول

استراتيجية أقرتها منظمة أوبك في مؤتمر أوبك الوزاري في عام 2005، حين ترأس اللجنة المكونة من وكلاء وزارات البترول والطاقة في الدول الأعضاء في منظمة أوبك لإعداد استراتيجية أوبك للمدى الطويل. وقد تم تحديث الاستراتيجية من قبل اللجنة في عام 2010م، حيث حددت الاستراتيجية ثلاثة أهداف تتعلق بتعظيم العائدات البترولية لدول أوبك من خلال أسعار عادلة ومستقرة، والمحافظة على حصة البترول في الطلب العالمي على الطاقة وزيادتها، ودعم استقرار السوق العالمي للبترول وأمن الإمدادات إلى الدول المستهلكة إضافة إلى أمن الطلب العالمي على البترول، وحماية مصالح أوبك في المفاوضات والاتفاقيات الدولية. كما شارك في مؤتمرات منظمة أوبك منذ عام 1987، ومعظم أنشطة منظمة أوبك.

من جانبه بعث سعادة الأستاذ عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، ببرقية تهنئة إلى صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود، بمناسبة حصوله على الثقة الملكية وتعيينه في منصبه الجديد، متمنياً لسموه التوفيق في مهامه الجديدة وأن يسبغ عليه نعمة الصحة والتوفيق والنجاح، متطلعا إلى مواصلة دعم سموه لنشاطات المنظمة.

## الشيخ طلال ناصر العذبي الصباح في ذمة الله



انتقل إلى رحمة تعالى المغفور له بإذن الله تعالى الشيخ طلال ناصر العذبي الصباح وكيل وزارة النفط بالوكالة وممثل دولة الكويت في المكتب التنفيذي لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول (أوابك). ولد الفقيه الشيخ طلال ناصر العذبي الصباح في عام 1966 وكان مثالا للخلق والالتزام والاجتهاد في العمل، وشغل الراحل العديد من المناصب آخرها وكيلا لوزارة النفط بالوكالة وممثل دولة الكويت في المكتب التنفيذي لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول "أوابك" وعضواً في اللجنة العليا للمناقصات في مؤسسة البترول الكويتية وشركاتها النفطية، وعضواً في مجلس إدارة كل من الشركة الكويتية لنفط الخليج و"شركة البترول الوطنية الكويتية، وشركة صناعة الكيماويات البترولية وعضواً في مجلس إدارة الشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكوب) ممثلاً عن دولة الكويت.

كما شغل الشيخ طلال منصب مدير منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا في قطاع التمويل والقروض الدولية في "البنك التجاري" بين 1996 و2003، ومدير إدارة شؤون المناقصات والتفتيش الميداني في وزارة النفط بين 2003 و2006، ووكيل وزارة النفط المساعد للشؤون الإدارية والمالية.

كما كان الراحل ممثلاً لوزارة النفط في الاجتماعات نصف السنوية للعقود والمناقصات والميزانية في المنطقة المقسومة (عمليات الوفرة وعمليات الخفجي المشتركة) وعضواً في اللجنة الفنية الكويتية العراقية المشتركة لدراسة ملف الحقول المشتركة بين الجانبين، وكانت اخر اجتماعات الفقيه التوقيع مع الجانب العراقي مؤخراً على اختيار مستشار عالمي لتحديد اليات العمل في الحقول المشتركة بين دولة الكويت وجمهورية العراق.

والأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول «أوابك»، إذ تتقدم بأحر التعازي والمواساة لأسرة الفقيه المغفور له بإذن الله تعالى الشيخ طلال ناصر العذبي الصباح، سائلين المولى أن يتغمد الفقيد بواسع رحمته ويسكنه فسيح جناته ويلهم أهله وذويه الصبر والسلوان.

«إنا لله وإنا إليه راجعون».



## مشاركة منظمة الأوبك في فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرون



**WORLD ENERGY COUNCIL CONGRESS 24<sup>th</sup>**  
ABU DHABI | 9-12 SEPTEMBER | 2019  
ENERGY FOR PROSPERITY

تحت رعاية صاحب السمو الشيخ خليفة بن زايد آل نهيان، رئيس دولة الإمارات العربية المتحدة، عقدت فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين (WEC24) خلال الفترة من 9 - 12 سبتمبر 2019، تحت شعار «الطاقة من أجل الازدهار»، وذلك في مركز أبوظبي الوطني للمعارض، وذلك للمرة الأولى في منطقة الشرق الأوسط.





في سعيها لتنمية مستدامة ورؤية مستنيرة لمستقبل الطاقة».

من جانبه أشار معالي المهندس سهيل بن محمد المزروعى وزير الطاقة والصناعة في دولة الإمارات العربية المتحدة، ورئيس المؤتمر، إلى أن انعقاد المؤتمر على أرض دولة الإمارات العربية المتحدة يؤكد على التزامها الراسخ باستكمال دورها في إيجاد حلول جذرية تقوم على الحوار والنقاش مع جميع الدول بشأن التحديات التي تواجه الطاقة والوقوف على تجارب الدول المختلفة في مشروعات ربط الطاقة المتجددة ومصادر الطاقة الأخرى، وخفض الاعتماد على مصادر الوقود الأخرى في العقود المقبلة والاستفادة من تقنيات البيانات الكبيرة والذكاء الاصطناعي في قطاع النفط والغاز لتقليل تكلفته وتحسين كفاءته وزيادة عوائده.

كما أكد معالي الدكتور سلطان أحمد الجابر،

حضر الافتتاح عدد من الشيوخ وكبار الشخصيات من دولة الإمارات العربية المتحدة، وبعض وزراء الطاقة والبتروال في منظمة الأوبك، ورئيس مجلس الطاقة العالمي ديفيد كيم وعدد من الوزراء والسفراء المعتمدين لدى دولة الامارات العربية المتحدة. والرؤساء التنفيذيين وممثلي الشركات والاقتصاديين من دول العالم، وبمشاركة أكثر من 300 عارض في المعرض المصاحب والمقام على هامش المؤتمر .

افتتح المؤتمر سمو الشيخ هزاع بن زايد آل نهيان، نائب رئيس المجلس التنفيذي لإمارة أبوظبي، بكلمة رحب فيها بالحضور على أرض دولة الامارات العربية المتحدة، وأضاف قائلاً «أن خيرة العقول والخبرات العالمية تجتمع لتناقش مستجدات هذا القطاع الحيوي وتبحث التحديات وتصنع الحلول المبتكرة وتستكشف الفرص والشركات وهو ما ينعكس إيجاباً على المجتمعات



وزير دولة الرئيس التنفيذي لشركة أدنوك ومجموعة شركاتها، التزام دولة الامارات العربية المتحدة الراسخ ببناء مخرج متنوع من مصادر الطاقة المتنوعة وبدورها كمورد موثوق للطاقة للأسواق العالمية، واستعرض معاليه الاتجاهات الرئيسية التي تؤثر في زيادة الطلب على الطاقة، حيث سيشهد الطلب العالمي على الطاقة خلال العقدين المقبلين ارتفاعا ملحوظا حيث سيحتاج العالم الى استجابة شاملة تعتمد على مزيج اكثر تنوعا يشمل المصادر المختلفة للطاقة، كما تخطط أدنوك لزيادة الإنتاج الى 4 ملايين برميل يوميا .





للهيئة الحكومية المعنية بتغير المناخ (IPCC) المتعلقة بموضوع الدرجة والنصف والدرجتين المؤتيتين وأهمية الوقود الاحفوري خلال الحقبة القادمة وأن سبب التغير المناخي بالدرجة الأولى يتعلق بالدورة المناخية وليس النشاط البشري.

وقد مثل الأمانة العامة في مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين، وفد برئاسة سعادة الأستاذ/ عباس علي النقي الأمين العام للمنظمة، وعضوية كل من السيد/ عبد الكريم عايد، مدير إدارة الإعلام والمكتبة، والسيد/ ناصر بخيت، المحرر المسؤول عن النشرة الشهرية، حيث تم من خلال جناحها بالمعرض توزيع المطبوعات والدراسات الحديثة الصادرة عن الأمانة العامة، وكذلك الرد على الاستشارات والتساؤلات، وقد بلغ عدد زوار جناح المنظمة على مدى الأربعة أيام 250 زائر من مختلف الجنسيات العربية والأجنبية.

وقد شارك سعادة الأستاذ عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة الأوابك كمتحدث رئيسي في الحلقة النقاشية الرابعة لمؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين (WEC24)، التي عقدت يوم الأربعاء 11 سبتمبر 2019، تحت عنوان «تعزيز الإجراءات المتعلقة بالمناخ»، بمشاركة مجموعة من الخبراء الدوليين المتخصصين في البيئة وتغير المناخ، وأدار الحلقة أ. د ديفيد فيكتور، مدير جامعة كاليفورنيا (سان دييغو). وتهدف الحلقة إلى استعراض الجهود الدولية لمواجهة ظاهرة التغير المناخ من وجهة نظر الدول المصدرة للبتروول ومن وجهة نظر الدول النامية وكذلك الدول الصناعية.

حيث أشار سعادته أثناء كلمته إلى المادة السادسة من اتفاقية باريس المتعلقة بتجارة الكربون وأهميتها للصناعة البترولية كما تطرق إلى التقرير الأخير 2019



## اجتماعات المائدة المستديرة الثامن لوزراء النفط والطاقة في آسيا (AMER8)



وسعادة الدكتور/ سون زيانشنغ، الأمين العام لمنندى الطاقة الدولي.

وقد حظيت الاجتماعات باهتمام كبير من قبل المتابعين لصناعة الطاقة العالمية، وذلك بالنظر للمكانة الهامة التي تحتلها دول قارة آسيا على صعيد الاقتصاد العالمي، حيث تمتلك دول القارة احتياطيات ضخمة من النفط والغاز الطبيعي، كما تصدر دول القارة المشهد العالمي للطلب على الطاقة، وتضم دولاً ذات كثافة سكانية عالية كالصين والهند والتي تعتبران الأسرع نمواً من حيث الطلب على الطاقة، فضلاً على ما تمتع به العديد من دوله بمؤشرات ايجابية بشأن استمرار نموها الاقتصادي المستقبلي.

تضمنت الاجتماعات محورين رئيسيين هما:

- دور التكنولوجيا الحديثة في خليط الطاقة العالمي الأكثر تنافسية وانتاجية.
- تعزيز الوصول الشامل إلى خدمات طاقة آمنة ومستدامة وبأسعار معقولة.

وتعقد اجتماعات المائدة المستديرة الآسيوي لوزراء النفط والطاقة في آسيا دورتها كل عامين حيث استضافتها الهند في عام 2005، والمملكة العربية السعودية عام 2007،

استضافت مدينة أبوظبي، دولة الامارات العربية المتحدة بتاريخ 10 سبتمبر 2019، اجتماعات المائدة المستديرة الثامن لوزراء النفط والطاقة في آسيا (AMER8) ، الذي عقد تحت شعار «أمن الطاقة في عصر التغيير بهدف تمكين النمو المسؤول في آسيا والعالم»، وذلك على هامش فعاليات مؤتمر الطاقة العالمي الرابع والعشرين ( WEC24 )، الذي عقد في مدينة أبوظبي، خلال الفترة من 9 - 12 سبتمبر 2019.

شارك في أعمال الاجتماعات 18 من وزراء الطاقة والبتترول في دول آسيا، و10 من رؤساء المنظمات الدولية والعربية المتخصصة بالطاقة والبتترول، ومن بينها منتدى الطاقة العالمي (IEF) ومنظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك) ووكالة الطاقة الدولية، كما شاركت جمهورية الهند باستضافة الاجتماع (Co-hosted). وقد شاركت الأمانة العامة لمنظمة الأوابك بوفد رسمي برئاسة سعادة الأستاذ/ عباس علي النقي، الأمين العام للمنظمة في فعاليات الاجتماع، تلبية لدعوة كريمة من سعادة الدكتور مطر حامد النيايدي، وكيل وزارة الطاقة والصناعة وممثل دولة الإمارات العربية المتحدة في المكتب التنفيذي لمنظمة الأوابك،

السكاني السريع وكذلك القرى والمناطق الريفية من جانب، وكذلك الالتزام بالمحافظة على البيئة والمناخ من جانب آخر.

وأبدى أصحاب المعالي وزراء الدول الأعضاء في منظمة الأوابك رغبة صادقة في تعزيز التعاون مع الدول الآسيوية على اعتبارهم شركاء رئيسيين في تأمين مستقبل الطاقة في آسيا، وقد كان اللقاءات الثنائية التي عقدها مع نظرائهم الآسيويين أثر كبير في بث الطمأنينة بشأن استمرارية العمل في

بعض المشاريع النفطية المشتركة التي تعرضت للتأخير في اكتمالها نتيجة للظروف التي يمر بها الاقتصاد العالمي.

وقد صدر عن الاجتماع العديد من التوصيات بشأن زيادة وتقوية أو اصر التعاون بين الدول الآسيوية من أجل توفير امدادات طاقة آمنة ومستقرة تساهم في زيادة النمو الاقتصادي لدول القارة، وبذل المساعي، وتشجيع الجهود لتطوير مصادر جديدة ونظيفة للطاقة، وذلك بواسطة التشجيع على استخدام التكنولوجيا الحديثة في مختلف مراحل صناعة الطاقة، وأشارت التوصيات إلى الأهمية المتنامية للغاز الطبيعي والامكانيات الواعدة لاستخدامه في محطات توليد الطاقة الكهربائية، وعلى الرغم من التقدم المحرز في مجال قطاع الكهرباء في قارة آسيا إلا أنه ما زال هناك الكثير من العمل الذي يتعين القيام به لتأمين جميع سكان القارة .

وأشارت التوصيات الختامية إلى وجود فجوة آخذة في الاتساع بين بعض الدول الآسيوية التي يتم فيها احراز تقدم حقيقي في قطاع الطاقة نتيجة لنجاح سياسات الطاقة المطبقة وبين بعض الدول الأخرى التي لا تزال تعاني من مشاكل فقر الطاقة، وقد دعا الاجتماع إلى أهمية تضامن الدول الآسيوية لسد تلك الثغرة.

وأوضحت التوصيات ان الدول المستهلكة والدول المصدرة للنفط والغاز في قارة آسيا تتقاسم المسؤولية إلى جانب بقية دول العالم في العمل على تحقيق المزيد من الاستقرار في سوق الطاقة العالمي، والتأكيد على ان الحوار بين الدول المستهلكة والدول المصدرة يساهم في منع حدوث أي تطورات سلبية في سوق الطاقة.



واليابان عام 2009، ودولة الكويت عام 2011، وكوريا 2013، ودولة قطر 2015، وتايلاند 2017.

تميزت الجولة الثامنة من الاجتماعات الوزارية الآسيوية بالحضور الفاعل لمجموعة من أصحاب المعالي وزراء الطاقة والنفط في الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو (أوابك)، من دولة الكويت، دولة الامارات العربية المتحدة، مملكة البحرين، جمهورية العراق، جمهورية مصر العربية، إلى جانب مشاركة الدول الأعضاء الأخرى بوفود رسمية.

وقد استعرض أصحاب المعالي الوزراء وبشفافية عالية مواقف دولهم تجاه مختلف القضايا ذات الصلة بالأوضاع الحالية والمستقبلية لصناعة الطاقة خاصة فيما يتصل بموضوع أمن الطاقة بجانبه أمن الطلب وأمن العرض والامدادات.

كما أكدوا على ترحيبهم بكافة الجهود الدولية الرامية للتوسع في استخدام المزيد من مصادر الطاقة سواء كانت من مصادر الوقود الأحفوري كالنفط والغاز أو من مصادر الطاقة المتجددة الطاقة الشمسية وطاقة الرياح، وذلك بهدف تأمين الطلب العالمي على الطاقة. مع التشديد على أن لا ينعكس هذا التوجه بصورة سلبية على صناعة النفط والغاز الطبيعي والتي تعتبر الشريان الرئيسي للاقتصاد في الدول الأعضاء لمنظمة الأوابك، حيث تعمل دول أوابك جاهدة على ضخ الاستثمارات الكبيرة في مختلف مراحل الصناعة البترولية بهدف المساهمة في تأمين الطلب العالمي على الطاقة.

وشدد الوزراء المشاركون في الاجتماع على أهمية احداث التوازن بين عملية التنمية الاقتصادية والاجتماعية والتي تأخذ بعين الاعتبار رفاهية الانسان في المدن ذات النمو



AMER8

## ENERGY SECURITY IN THE AGE OF CHANGE

Empowering Responsible Growth In Asia and the World

H.E. Abbas Ali Al-Naqi



UNITED ARAB EMIRATES  
MINISTRY OF ENERGY & INDUSTRY



An IEF Dialogue Event  
Hosted by the United Arab Emirates

## مستقبل صناعة الطاقة في ظل التطورات التكنولوجية المتقدمة

الطاقة بالاعتماد على الوقود الأحفوري، كما تمت الاستفادة من المصادر الجديدة للطاقة ومن بينها الطاقة المتجددة مما أدى إلى حدوث تطور سريع وأكثر تنوعاً لمزيج الطاقة، غير أنه على الرغم من النمو الملحوظ للكثير من مصادر الطاقة المتجددة، فإن نمو الحصة الإجمالية للطاقة المتجددة في مزيج الطاقة العالمي ظل متواضعا منذ 1990.

فيما تظهر كافة المؤشرات والتوقعات الصادرة من مراكز الأبحاث ومنظمات الطاقة والبتترول العالمية، أن الوقود الأحفوري سيستمر في الاحتفاظ بحصة رئيسية في مزيج الطاقة العالمي لعقود قادمة بنسبة 75% من الطلب العالمي على الطاقة الأولية بحلول عام 2040. ويعتبر الغاز الطبيعي الأسرع نمواً بين مصادر الوقود

تبدأ قطاع الطاقة مركز الصدارة على صعيد القطاعات التي تتبنى توظيف الابتكارات التكنولوجية، حيث ساهمت التكنولوجيا الحديثة في زيادة كفاءة عمليات الاستكشاف والإنتاج في قطاع صناعة النفط والغاز، والأمر سيان بالنسبة لمصادر الطاقة المتجددة والتي حققت نمواً واضحاً بفضل استخدام التكنولوجيا الحديثة.

ويعتمد مزيج الطاقة العالمي بصورة رئيسية على المصادر الهيدروكربونية أو الوقود الأحفوري (النفط والغاز والفحم)، والتي تشكل حوالي 80% من إجمالي إمدادات الطاقة الأولية العالمية، فيما تستأثر بقية مصادر الطاقة ومن بينها الطاقة المتجددة والطاقة النووية على النسبة الضئيلة الباقية.

وعلى مدى السنوات السابقة ازداد حجم إمدادات

بأهمية استخدام الطاقة المتجددة.

ويتوقع زيادة حصة الطاقات المتجددة في مزيج الطاقة العالمي، وذلك للمساهمة في تلبية الطلب العالمي على الطاقة خاصة في قطاع الكهرباء وتتباين الأهداف والغايات من استخدام الطاقات المتجددة من دولة لأخرى وذلك بحسب مواردها الطبيعية وظروفها الاقتصادية.

وعلى الرغم من الزيادة الكبيرة في السياسات الحكومية الهادفة لتشجيع استخدام الطاقات المتجددة في بعض دول العالم، فإن الطاقات المتجددة لا تستطيع إزاحة مصادر الطاقة الأحفورية من موقعها في قمة مزيج الطاقة العالمية وسيقتصر دورها كونها مصادر مكملة للطاقة وذلك لعقود طويلة قادمة.

وأود التأكيد هنا على أهمية تضافر الجهود الرامية لتطوير جميع مصادر الطاقة لتلبية الطلب العالمي المستقبلي على الطاقة، حيث لا يمكن لأحد مصادر الطاقة أن يقوم بتلبية الطلب العالمي المتزايد على الطاقة بشكل أحادي.

وأخيراً، فإن مزيج الطاقة المستقبلي يمهّد الطريق نحو الطاقة منخفضة الكربون. وعندما تم إقرار اتفاق باريس للتغير المناخي خلال مؤتمر الأطراف الواحد والعشرين (COP21) بإجماع 195 دولة، قامت الدول المصدرة للبتروّل ومن بينها الدول الأعضاء في منظمة الأوبك بتبني نهج شفاف وموضوعي، حيث أعلنت بوضوح أنها تساهم في الجهود الدولية للتصدي لظاهرة التغير المناخي وفقاً للاتفاقات الدولية الموقعة بهذا الخصوص. كما أكدت على التزامها بتحسين كفاءة الطاقة والتحول من الوقود السائل إلى الغاز وتشجيع أبحاث الطاقة النظيفة والتوسع في استخدام تقنية اصطياد وتخزين الكربون CCS، والترويج لاستخدام الطاقات المتجددة كالطاقة الشمسية وطاقة الرياح كطاقات مكملة للوقود الأحفوري.

**\* بقلم: سعادة الأستاذ عباس علي النقي**

الأمين العام لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتروّل (أوبك)

الأحفوري وتزداد حصته في مزيج الطاقة العالمي بصورة سريعة. وسيستمر النفط بتسيّد أنواع الوقود منفرداً على الرغم من هبوط حصته. أما الطاقة المتجددة باستثناء (طاقة الكتلة الحيوية) فمن المتوقع زيادة حصتها في مزيج الطاقة إلى 9% من الطلب العالمي على الطاقة الأولية في 2040 مقارنة بـ 4.7% في 2020.

وتتباين الدوافع الرئيسية للتوسع في استخدام الطاقات المتجددة من دولة لأخرى، ونذكر من بين العوامل التي ساهمت في النمو السريع للطاقات المتجددة ما يلي:

- السياسات الحكومية الهادفة إلى تشجيع التحول نحو المصادر المتجددة
- الارتفاع الملحوظ في الاستثمار في الطاقات المتجددة
- انخفاض تكاليف تكنولوجيا الطاقات المتجددة خصوصاً الكهروضوئية الشمسية والرياح

واتخذت العديد من الدول العربية خطوات جادة لاستخدام مصادر الطاقة المتجددة ولعب دور محوري في عملية تحول الطاقة العالمية على الرغم من التحديات الاقتصادية وقطاعات الطاقة الإقليمية. ومنذ عام 2014 فإنه من الملاحظ زيادة حصة الطاقة المتجددة في العديد من الدول الأعضاء في منظمة الأوبك وبقية الدول العربية. ويشار إلى في هذا الجانب إلى قيام معظم الدول العربية بتحديد أهداف للطاقة المتجددة لنشرها مستقبلاً.

وتتضمن المحركات الرئيسية للتوسع في سوق الطاقات المتجددة في المنطقة العربية ما يلي:

- الحاجة لتنويع مصادر الطاقة بهدف تعزيز أمن الطاقة
- النمو الكبير في الطلب على الطاقة خاصة قطاع الكهرباء
- الإمكانيات الكبيرة للطاقة الشمسية وطاقة الرياح والطاقة المائية بحسب الموقع الجغرافي للدول العربية.
- الاستخدام المتزايد لمحطات التحلية التي تعمل بواسطة الطاقات المتجددة
- زيادة الوعي لدى صناعات القرار في الدول العربية



## مشاركة منظمة أوابك في المؤتمر السعودي الدولي للسلامة من الحرائق النفطية



والسلامة من كوارث الحرائق والاستعدادات ذلك ضمن رؤية المملكة 2030.

ويحظى هذا المؤتمر بأهمية خاصة وبمشاركة المنظمات الدولية والعالمية المعنية بقطاع الطاقة والتعدين لتسليط الضوء على السياسات والخطط الفنية والاستراتيجية لحماية المناطق النفطية والصناعية وتوفير أسباب السلامة والتأمين من الحرائق، وكذلك الخروج بتوصيات فعالة من السلامة من الحرائق النفطية، وعلى مدى ثلاثة أيام ناقش المؤتمر ثلاثة محاور فنية وهي كالتالي:

- كوارث الحرائق في قطاع النفط والغاز والبتروكيماويات حقائق وأرقام وحلول.
- أفضل الممارسات واللوائح والابتكارات في مجال الوقاية من حرائق النفط والغاز.
- تعزيز ثقافة السلامة من الحرائق في صناعة النفط والغاز والبتروكيماويات، وجهات نظر التعاون الدولي. وقد مثل الأمانة العامة في المؤتمر كل من سعادة الأمين العام الأستاذ عباس علي النقي، ومدير إدارة الإعلام والمكتبة السيد/ عبد الكريم عايد.

تحت رعاية صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سعود بن نايف بن عبد العزيز وزير الداخلية رئيس الهيئة العليا للأمن الصناعي عقد المؤتمر السعودي الدولي للسلامة من الحرائق النفطية خلال الفترة من 16-18 سبتمبر 2019 في فندق ريتز كارلتون الرياض - المملكة العربية السعودية.

حضر الافتتاح مساعد وزير الداخلية لشؤون العمليات في الرياض والأمين العام للهيئة العليا للأمن الصناعي العميد محمد بن علي الهبدان وكبار الشخصيات وسعادة الدكتور/ سون زيانشنغ، الأمين العام لمندى الطاقة الدولي IEF وسعادة الأستاذ عباس علي النقي الأمين العام لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) وجمع غفير من الخبراء المحليين والدوليين المعنيين بقطاع الطاقة والتعدين.

افتتح المؤتمر العميد محمد بن علي الهبدان الأمين العام للهيئة العليا للأمن الصناعي بكلمة رحب فيها بالحضور حيث أشار إلى أن المؤتمر والمعرض المصاحب له سيعرضان دور المرافق العامة في تنشيط قدرة القطاع النفطي في المملكة العربية السعودية ومنطقة الشرق الأوسط على الوقاية

## تطور استهلاك الطاقة الأولية في دولة الإمارات العربية المتحدة وأفاقه المستقبلية



تهدف الدراسة أولاً إلى تحليل اتجاهات وأنماط استهلاك مصادر الطاقة الأولية في دولة الإمارات العربية المتحدة، وبيان سماته الرئيسية خلال الفترة (1995 – 2019)، والعوامل الرئيسية المؤثرة على مستويات الاستهلاك كالنمو الاقتصادي والسكاني والأسعار المحلية للطاقة، وثانياً إلى تقدير الاستهلاك المتوقع على مصادر الطاقة الأولية حتى عام 2040.

تنقسم الدراسة إلى جزئين رئيسيين، يستعرض الجزء الأول تطور استهلاك مصادر الطاقة الأولية في دولة الإمارات العربية المتحدة خلال الفترة (1995 – 2019)، ويقدم لمحة موجزة عن أهم السمات الرئيسية لتطور الاستهلاك المحلي من مصادر الطاقة الأولية ومعدلات نموه بدولة الإمارات العربية المتحدة، وتطور مزيج الطاقة الأولية المستهلكة، كما يستعرض هذا الجزء العوامل الاقتصادية والاجتماعية الرئيسية المؤثرة على استهلاك الطاقة في دولة الإمارات العربية المتحدة كالنمو الاقتصادي والنمو السكاني والأسعار المحلية للطاقة لما لذلك من أهمية على دقة التوقعات المستقبلية.

ويتناول الجزء الثاني توقعات استهلاك

الطاقة في دولة الإمارات العربية المتحدة حتى عام 2040، حيث تم تقدير دالة استهلاك المصادر الأولية للطاقة على أسس منهجية تتلاءم مع أوضاع الطاقة في دولة الإمارات العربية المتحدة ومع نوعية البيانات المتوفرة، واستخدام النموذج الذي تم تقديره لاستقراء التوقعات المستقبلية لإجمالي استهلاك مصادر الطاقة الأولية.

وتطرق الجزء الثاني إلى محورين رئيسيين، أولهما يتعلق بمنهجية إعداد التوقعات المستقبلية لاستهلاك مصادر الطاقة الأولية، ويشمل البيانات المستخدمة في الدراسة وطرق معالجتها، وأساليب التنبؤ المستخدمة في الدراسة والعلاقات الإحصائية والنماذج الرياضية المعتمدة للتوقع، ثم يستعرض الفرضيات الأساسية الخاصة بالتوقعات

المستقبلية حيث تتوخى الدراسة استشراف الآفاق المستقبلية لاستهلاك مصادر الطاقة الأولية في دولة الإمارات العربية المتحدة من خلال أربعة سيناريوهات رئيسية، وهي سيناريو الإشارة (المرجعي) وسيناريو النمو المرتفع، وسيناريو النمو المنخفض، وسيناريو سياسة الأهداف الوطنية في مجال الطاقات المتجددة والنووية. وفي المحور الثاني، يتم استعراض النتائج النهائية للتوقعات المستقبلية المتعلقة بإجمالي استهلاك الطاقة الأولية، ومصادرها الرئيسية المتمثلة في النفط والغاز الطبيعي والفحم والطاقات المتجددة، حسب السيناريوهات سالف الذكر.



## الاجتماع التنسيقي الثامن لضباط اتصال الدول الاعضاء في مجال بنك المعلومات لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)



البيانات لمحتوياتها من قبل الدول الأعضاء. وكذلك الاستماع إلى الملاحظات والتصورات المستقبلية حول تطوير تطبيق النظام سعياً لتوفير متطلبات واحتياجات الدول الأعضاء من البيانات الإحصائية المتعلقة بالنفط والطاقة.

وقد خلص الاجتماع إلى عدد من التوصيات، من أهمها الاستمرار في تزويد الأمانة العامة بالمعلومات والبيانات الإحصائية المتعلقة بالنفط والغاز الطبيعي ومصادر الطاقة الأخرى، والعمل على تذليل كافة الصعاب التي تحول دون الوصول للسلس إلى تلك المعلومات والبيانات.

وقد مثل الأمانة العامة في هذا الاجتماع كل من السيد / فؤاد علي عبدالرحمن، باحث اقتصادي أول، والسيد / محمد جهاد عامر، مبرمج نظم.

قامت الأمانة العامة بعقد الاجتماع التنسيقي الثامن لضباط اتصال الدول الأعضاء في مجال بنك المعلومات لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) في دولة الكويت خلال الفترة من 18- 19 ايلول / سبتمبر 2019. وبالإضافة عن سعادة الأمين العام الأستاذ/عباس علي النقي، ورحب السيد / عبدالفتاح دندي، مدير الإدارة الاقتصادية في بداية الاجتماع بالمشاركين مشيراً إلى أهمية هذا الاجتماع، و متمنياً أن يحقق الأهداف المرجوة منه. كما أشار إلى النتائج التي تحققت من خلال تنفيذ التوصيات الصادرة عن الاجتماعات التنسيقية السبعة السابقة، واستعرض الخطوات التي قامت بها الأمانة العامة لتطوير بنك المعلومات.

شارك في الاجتماع سبعة ضباط اتصال من كل من دولة الامارات العربية المتحدة، مملكة البحرين، الجمهورية الجزائرية، دولة الكويت، وجمهورية مصر العربية.

هدف الاجتماع بشكل أساسي إلى متابعة ومراجعة تنفيذ التوصيات الصادرة عن الاجتماعات التنسيقية السبعة السابقة، وتقييم آلية متابعة التدفق السلس للبيانات الإحصائية من الدول الأعضاء، والبحث عن الطرق الكفيلة باستمرار نجاح عملية التواصل مع ضباط اتصال الدول الاعضاء. كما هدف أيضاً إلى التدارس والتشاور بشأن تطبيق استخدام استمارة جمع بيانات الطاقة الجديدة وإيجاد الحلول المناسبة للثغرات الفنية والنواقص الإحصائية التي ظهرت فيها خلال عملية تنفيذ جمع

## تسمية سعادة المهندس / محمود عبد الأمير هاشم ممثلاً لجمهورية العراق في المكتب التنفيذي لمنظمة أوابك



تلقت الأمانة العامة خطاباً من معالي الأستاذ ثامر عباس الفضبان، نائب رئيس الوزراء لشؤون الطاقة وزير النفط في جمهورية العراق، وتضمن الخطاب تسمية سعادة المهندس / محمود عبد الأمير هاشم، ممثلاً لجمهورية العراق في المكتب التنفيذي لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، خلفاً لسعادة الأستاذ / صفاء عبدالرحمن أحمد، وذلك اعتباراً من تاريخ 9 سبتمبر 2019.

من جانبه بعث سعادة الأستاذ / عباس علي النقي، الأمين العام للمنظمة، ببرقية إلى سعادة المهندس / محمود عبد الأمير هاشم، أعرب فيها عن خالص التهاني بمناسبة تعيينه في منصبه الجديد، كما بعث ببرقية إلى سعادة الأستاذ / صفاء عبدالرحمن أحمد، أعرب فيها عن خالص تقديره وشكره لما قدمه طيلة فترة تمثيله لبلاده في المكتب التنفيذي، و متمنياً له دوام التوفيق في حياته القادمة.





## الاجتماع السادس عشر للجنة الوزارية المشتركة «أوبك+»

استضافت مدينة أبوظبي، دولة الإمارات العربية المتحدة، فعاليات الاجتماع السادس عشر للجنة الوزارية المشتركة «أوبك+»، الذي عقد بتاريخ 12 سبتمبر 2019 بالتزامن مع مؤتمر الطاقة العالمي ( WEC24 ) وقد وافقت الدول المجتمعة على الحفاظ على مستويات التخفيضات الحالية لإنتاج النفط حتى ديسمبر المقبل مؤكداً ضرورة التزام جميع الدول بميثاق «أوبك+».



175 ألف برميل يوميا بحلول أكتوبر في حين تعهدت نيجيريا بإجراء مزيد من التخفيضات لتصل إلى 57 ألف برميل يوميا .

وذكر صاحب السمو الملكي الأمير عبد العزيز بن سلمان بن عبد العزيز آل سعود، وزير الطاقة في المملكة العربية السعودية الذي ترأس الاجتماع مع معالي ألكسندر نوفاك وزير الطاقة في جمهورية روسيا الاتحادية، إن المملكة تقوم بأكثر مما تعهدت به لضمان استقرار سوق النفط العالمي. موضحا أن بلاده ستبقي على تخفيضات الإنتاج الطوعية حتى نهاية العام الحالي 2019 لمزيد من المراجعة خلال اجتماع اللجنة الوزارية المقبل في ديسمبر. وأضاف قائلا ” سوف نستمر في مراقبة السوق واتخاذ كل خطوة ممكنة تحقق استمرار واستدامة حجم المعروض النفطي، إن المملكة تقوم بأكثر مما التزمت به تجاه اتفاقية خفض الإنتاج ونؤكد أن مستوى إنتاج المملكة من النفط سيكون 9.890 مليون برميل يوميا في أكتوبر». وأضاف ” ما لمسناه اليوم في الاجتماع من التزامات صادقة يمنحنا الثقة بأن نستمر في دعم استقرار سوق النفط العالمي ” مؤكداً الجاهزية الكاملة للتعامل مع التطورات في حال تحققت .

من جانبه أكد معالي المهندس سهيل بن محمد المزروعى، وزير الطاقة والصناعة في دولة الإمارات العربية المتحدة، التزام بلاده الثابت بميثاق التعاون، وأضاف قائلا «سنحافظ على مستويات الإنتاج التي تحقق التوازن في السوق ونؤكد مجددا التزامنا الكامل بدعم جميع التدابير التي من شأنها أن تساعد على استقرار وتوازن سوق النفط العالمي. وأوضح معاليه ان اجتماع اللجنة الوزارية ”أوبك+“ في أبوظبي اتسم بالإيجابية وشهد توافقاً وتأييداً كبيراً والتزاماً من جميع الدول بنسب خفض الإنتاج المتفق عليها وهو ما يترتب عليه خروج كميات نفط إضافية من السوق خلال الفترة القريبة المقبلة مما يسرع من تصحيح المخزون وتعزيز التوازن بين العرض والطلب وتوقع أن ينخفض إنتاج الإمارات من النفط في شهر سبتمبر 2019 مقارنة بأغسطس 2019.

بدوره قال معالي ألكسندر نوفاك وزير الطاقة في جمهورية روسيا الاتحادية إن بلاده ستواصل العمل مع جميع الدول الأعضاء وغير الأعضاء في منظمة أوبك، لمواجهة التكيف مع تطورات السوق العالمية واتخاذ أفضل السبل للتغلب على التحديات الطارئة والمستقبلية.



وأكدت اللجنة الحاجة الماسة إلى الالتزام المستمر بميثاق التعاون مع كبار منتجي النفط وعلى رأسهم روسيا الاتحادية لدعم استقرار سوق النفط. كما أكدت أن جميع الدول المشاركة خاصة تلك التي لم تقم بعد بتخفيض إنتاجها إلى المستوى المتفق عليه أكدت بشكل لا بأس فيه على الالتزام بنسبة 100% بمستويات الإنتاج المتفق عليها على الأقل لما تبقى من العام الجاري. ونوهت اللجنة إلى أن تلك البلدان التي قلصت إنتاجها بما يزيد على المستوى المطلوب يأتي في إطار استمرار مساهمتها الطوعية تجاه الاتفاق والذي من شأنه أن يحقق نسبا قياسية للالتزام بمستويات خفض الإنتاج خلال الفترة المقبلة.

وتعهدت المملكة العربية السعودية بتعزيز خفضها الطوعي للإنتاج إلى 9.890 مليون برميل يوميا خلال شهر أكتوبر فيما تعهدت جمهورية العراق بخفض الإنتاج بمقدار

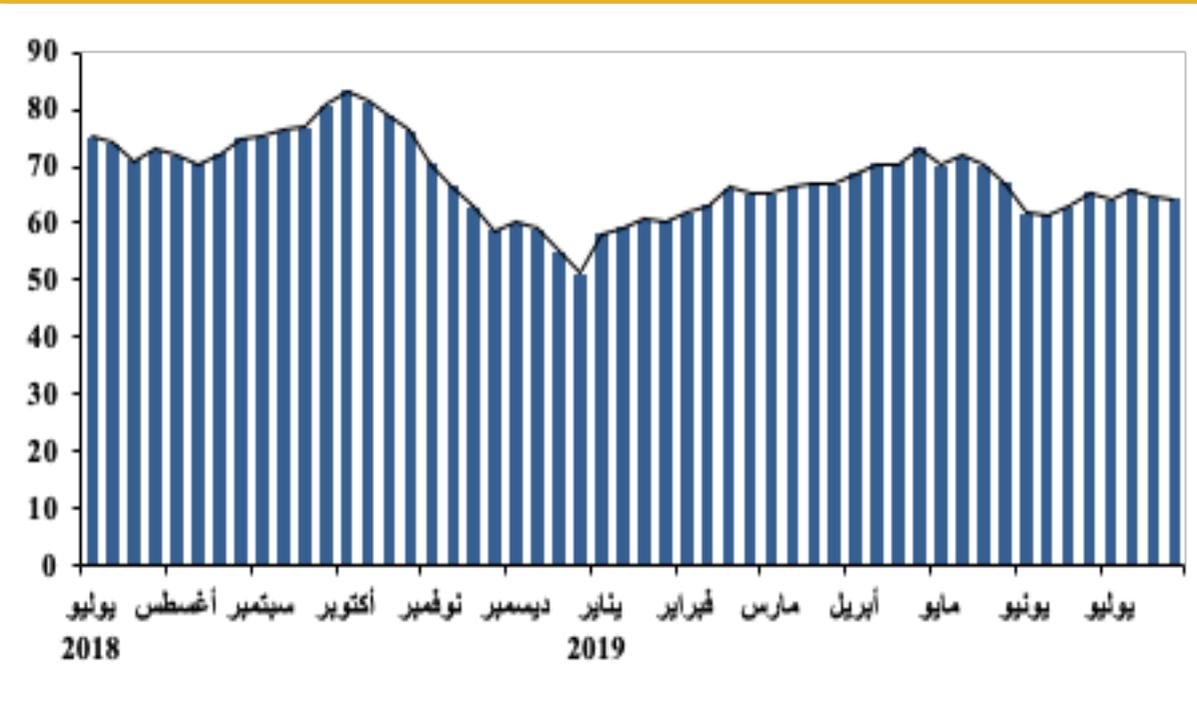
## التطورات البترولية في الأسواق العالمية والدول الأعضاء\*

### أولاً: أسواق النفط العالمية

#### 1- أسعار النفط

- ارتفع المعدل الشهري لأسعار سلة أوبك بنسبة 2.9% (1.8 دولار للبرميل) مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 64.7 دولار للبرميل خلال شهر يوليو 2019. وقد كان لكلاً من تراجع المعروض النفطي تزامناً مع تمديد إتفاق خفض الإنتاج بين دول (أوبك+) لمدة تسعة أشهر، أي حتى شهر مارس 2020، إلى جانب ارتفاع الطلب على النفط الخام في آسيا (بخاصة في الصين)، وتحسن هوامش التكرير، دوراً رئيسياً في ارتفاع الأسعار خلال شهر يوليو 2019.

المعدل الاسبوعي للسعر الفوري لسلة خامات أوبك، 2018-2019 ( دولار / برميل )



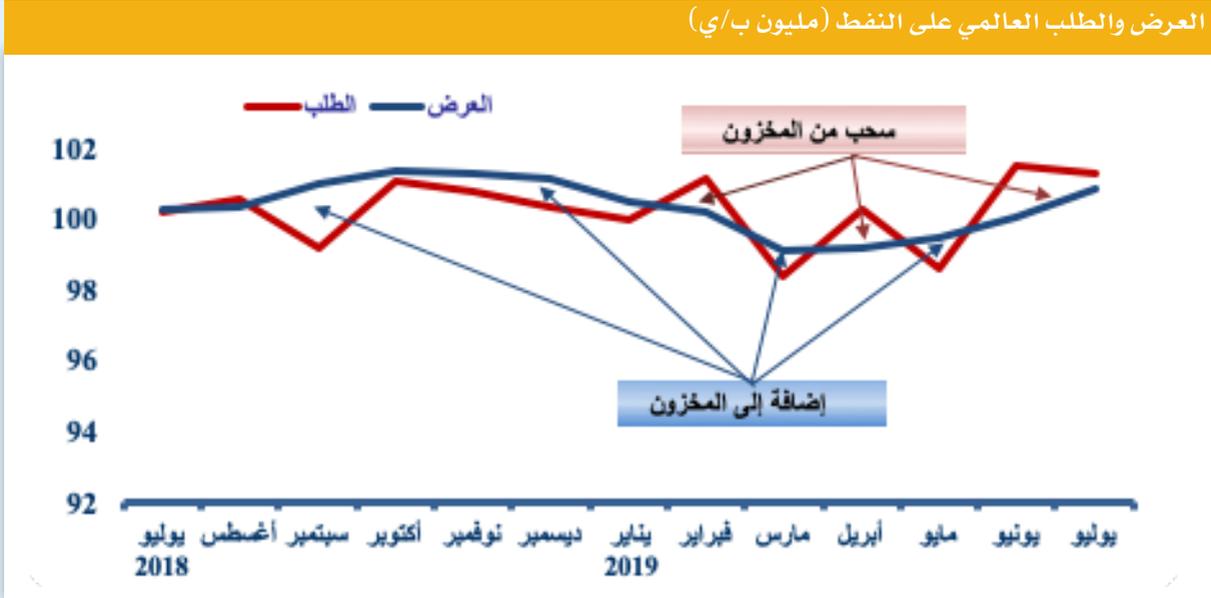
المصدر: منظمة الدول المصدرة للنفط ، أوبك.

#### 2- الطلب والعرض

- إنخفض الطلب العالمي على النفط خلال شهر يوليو 2019 بمقدار 0.2 مليون ب/ي، أي بنسبة 0.2% ليصل إلى حوالي 101.3 مليون ب/ي. حيث ارتفع طلب مجموعة الدول الصناعية بنسبة 1.7% مقارنة بمستويات الشهر السابق ليصل إلى 48.6 مليون ب/ي. بينما إنخفض طلب بقية دول العالم الأخرى بنسبة 1.7% مقارنة بمستويات الشهر السابق ليصل إلى 52.8 مليون ب/ي.

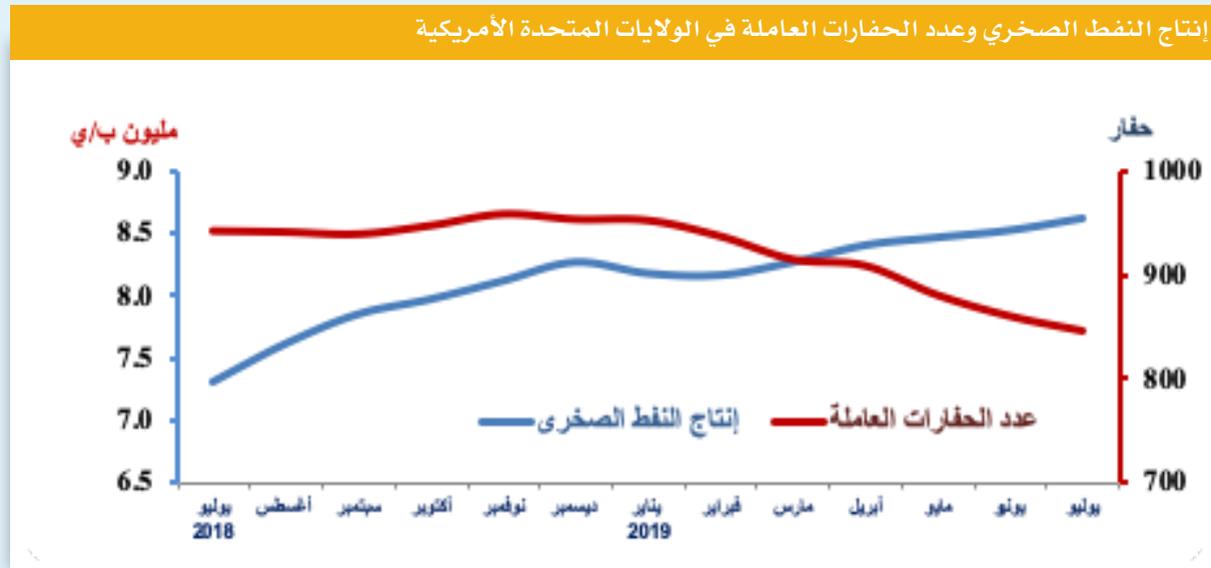
\*إعداد الإدارة الاقتصادية

- ارتفعت الإمدادات المعروضة من النفط خلال شهر يوليو 2019 بمقدار 0.8 مليون ب/ي، أي بنسبة 0.8% ليصل إلى حوالي 100.9 مليون ب/ي. حيث انخفضت إمدادات الدول الأعضاء في أوبك من النفط الخام و سوائل الغاز الطبيعي بنسبة 0.3% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتصل إلى 34.8 مليون ب/ي. بينما ارتفع إجمالي إمدادات الدول المنتجة من خارج أوبك بنسبة 1.5% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتصل إلى 66.1 مليون ب/ي.



المصدر: Energy Intelligence Briefing Aug. 15, 2019

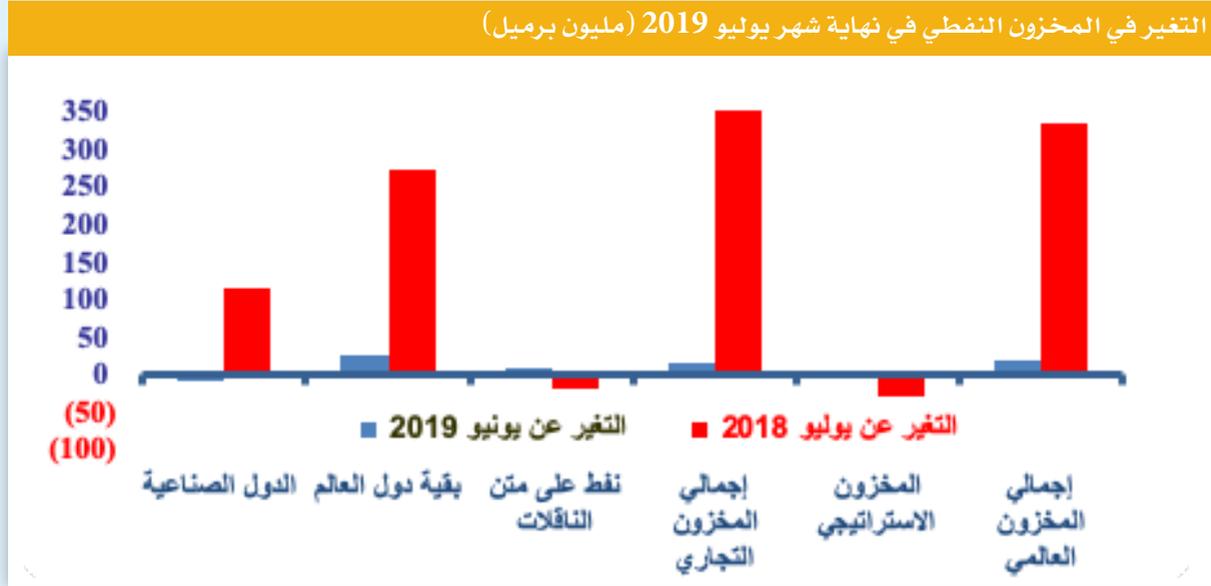
- ارتفع إنتاج الولايات المتحدة من النفط الصخري خلال شهر يوليو 2019 بنحو 1.1% ليبلغ حوالي 8.6 مليون ب/ي، بينما انخفض عدد الحفارات العاملة للشهر الثامن على التوالي بنحو 14 حفار مقارنة بالشهر السابق ليلبغ نحو 847 حفار.



المصدر: EIA, Drilling Productivity Report for key tight oil and shale gas regions Aug 2019.

## 3- المخزونات النفطية

- إنخفض المخزون التجاري النفطي في الدول الصناعية خلال شهر يوليو 2019 بحوالي 9 مليون برميل مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 2952 مليون برميل، كما انخفض المخزون الإستراتيجي في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية وجنوب أفريقيا والصين بحوالي 4 مليون برميل مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 1820 مليون برميل.



المصدر: Oil Market intelligence, Oct. 2018 and Aug. 2019.

## 4. تجارة النفط

### - واردات الولايات المتحدة النفطية

- إنخفضت واردات الولايات المتحدة من النفط الخام خلال شهر يونيو 2019 بنحو 0.1% لتبلغ 7.3 مليون ب/ي، كما إنخفضت وارداتها من المنتجات النفطية بنحو 16.7% لتبلغ حوالي 2.1 مليون ب/ي.

## ثانياً: أسواق الغاز الطبيعي العالمية

### 1- الأسعار

- إنخفض المتوسط الشهري للسعر الفوري للغاز الطبيعي المسجل في مركز هنري بالسوق الأمريكي خلال شهر يوليو 2019 ليصل إلى 2.37 دولار لكل مليون (و ح ب).
- إنخفض متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في اليابان خلال شهر يونيو 2019 بمقدار 0.11 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 9.38 دولار لكل مليون (و ح ب)، وإنخفض متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في كوريا الجنوبية بمقدار 0.24 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 9.03 دولار لكل مليون (و ح ب). بينما ارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في الصين بمقدار 0.02 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 8.53 دولار لكل مليون (و ح ب).

### 2- الصادرات

- بلغت صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي المسيل إلى اليابان و كوريا الجنوبية والصين حوالي 2.701 مليون طن خلال شهر يونيو 2019، مستأثرة بحصة 20.8% من الإجمالي.



ملحق الجداول



الجدول - 2: الأسعار الفورية لسلة أوبك، 2018 - 2019  
Table - 2: Spot Prices of OPEC Basket 2018 - 2019  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

	2019	2018	
January	58.7	66.9	يناير
February	63.8	63.5	فبراير
March	66.4	63.8	مارس
April	70.8	68.4	ابريل
May	70.0	74.1	مايو
June	62.9	73.2	يونيو
July	64.7	73.3	يوليو
August		72.3	اغسطس
September		77.2	سبتمبر
October		79.4	اكتوبر
November		65.3	نوفمبر
December		56.9	ديسمبر
First Quarter	63.0	64.7	الربع الأول
Second Quarter	67.9	71.9	الربع الثاني
Third Quarter		74.2	الربع الثالث
Fourth Quarter		67.2	الربع الرابع
Annual Average		69.8	المتوسط السنوي

الجدول - 1: المعدل الأسبوعي لأسعار سلة أوبك\*، 2018 - 2019  
Table- 1: Weekly Average Spot Price of the OPEC Basket of Crudes\* 2018 -2019  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

2019	2018	الاسبوع Week	الشهر Month	2019	2018	الأسبوع Week	الشهر Month
63.9	75.1	1	يوليو July	58.0	65.5	1	يناير January
66.0	74.1	2		59.3	66.8	2	
64.7	71.0	3		60.8	67.2	3	
64.3	72.8	4		60.5	67.6	4	
	71.9	1	اغسطس August	61.9	63.9	1	فبراير February
	70.4	2		63.1	61.3	2	
	72.1	3		66.2	63.1	3	
	75.0	4		65.0	63.6	4	
	75.2	1	سبتمبر September	65.1	62.5	1	مارس March
	76.2	2		66.6	62.3	2	
	76.7	3		67.2	65.1	3	
	80.6	4		66.8	66.4	4	
	83.2	1	اكتوبر October	68.8	65.1	1	ابريل April
	81.4	2		70.4	67.7	2	
	78.9	3		70.5	69.5	3	
	76.4	4		73.1	70.9	4	
	70.5	1	نوفمبر November	73.5	73.5	1	مايو May
	66.5	2		75.6	75.6	2	
	62.8	3		76.3	76.3	3	
	58.8	4		73.9	73.9	4	
	60.0	1	ديسمبر December	73.6	73.6	1	يونيو June
	59.1	2		73.8	73.8	2	
	55.2	3		71.0	71.0	3	
	51.3	4		74.9	74.9	4	

\* The OPEC basket of crudes (effective June 16, 2005) is comprised of Algeria's Saharan Blend, Iraq's Basra Light, Kuwait Export, Libya's Es Sider, Qatar Marine, Saudi's Arabian Light, UAE's Murban, Iran Heavy, Indonesia's Minas, Nigeria's Bonny Light, and Venezuela's Merey. Effective 1 January and mid of October 2007, Angola's Girassol and Ecuadorian Oriente crudes have been incorporated to become the 12th and 13th crudes comprising the new Opec Basket. As of Jan. 2009, the basket excludes the Indonesian crude. As of Jan. 2016, the basket price includes the Indonesian crude. As of July 2016 the basket price includes the Gabonese crude. As of January 2017, the basket price excludes the Indonesian crude «Minas». As of June 2017, The basket price includes the Equatorial Guinean crude «Zafiro». As of June 2018, the basket includes the Congolese crude «Djeno».

Sources: OAEPC - Economics Department, and OPEC Reports.

\* تشمل سلة أوبك اعتباراً من 16 يونيو 2005 على الخامات التالية: العربي الخفيف السعودي، مزيج الصحراء الجزائري، البصرة الخفيف، السدرة الليبي، موربان الاماراتي، قطر البحري، الخام الكويتي، الايراني الثقيل، ميري الفنزويلي، بوتي الخفيف النيجيري، خام ميناس الاندونيسي. واعتباراً من بداية شهر يناير ومنتصف شهر أكتوبر 2007 أضيف خام غيراسول الانغولي و خام اورينت. الاكوادوري، وفي يناير 2009 تم استثناء الخام الاندونيسي من السلة، وفي يناير 2016 تم اضافة الخام الاندونيسي من جديد، وفي يوليو 2016 أضيف الخام الجابوني، وفي يناير 2017 تم استثناء الخام الاندونيسي، وفي يونيو 2017 اضيف خام غينيا الاستوائية «زافيرو» إلى سلة أوبك، وفي يونيو 2018 أضيف خام الكونغو «دجينو» وفي يناير 2019 تم استثناء خام قطر البحري.

المصدر: منظمة الاقطار العربية المصدرة للبترو، الادارة الاقتصادية، وتقارير أوبك.

الجدول - 3: الأسعار الفورية لسلة أوبك وبعض أنواع النفط الأخرى 2017-2019  
Table - 3: Spot Prices for OPEC and Other Crudes. 2017-2019  
(\$/Barrel - برميل / دولار)

	غرب تكساس WTI	قطر البحري Marine	برنت Brent	دبي Dubai	السدره الليبي Es Sider	موربان الإماراتي Murban	الكويت Kuwait Export	البصرة الخفيف Basra Light	خليط الصحراء الجزائري Sahara Blend	العربي Arab Light	سلة خامات أوبك OPEC Basket	
Average 2017	50.9	52.9	54.2	53.2	52.9	54.9	51.7	51.9	54.2	52.7	52.4	متوسط عام 2017
Average 2018	64.9	69.2	70.9	69.4	69.5	71.9	60.9	68.4	71.2	70.3	69.8	متوسط عام 2018
January 2018	63.7	66.4	69.1	66.2	68.2	68.8	65.7	66.1	69.9	67.4	66.9	يناير 2018
February	62.2	63.1	65.2	62.7	64.4	65.9	62.1	62.3	66.0	64.0	63.5	فبراير
March	62.8	63.4	65.9	62.8	64.9	66.3	62.2	62.3	66.7	64.4	63.8	مارس
April	66.3	67.6	71.6	68.3	70.4	71.0	67.0	67.1	72.1	68.9	68.4	أبريل
May	69.9	73.4	76.9	74.2	75.3	76.7	72.6	72.8	77.3	74.7	74.1	مايو
June	67.7	72.9	74.2	73.6	72.3	76.2	72.4	71.9	73.4	74.3	73.2	يونيو
July	71.0	73.1	74.3	73.1	72.4	76.0	72.3	72.0	73.9	74.2	73.3	يوليو
August	68.0	72.5	72.6	72.5	70.7	74.9	71.8	71.1	72.6	73.4	72.3	أغسطس
September	70.2	76.5	78.8	77.2	77.1	78.8	76.8	76.2	79.6	78.2	77.2	سبتمبر
October	70.8	78.9	81.1	79.4	79.6	81.3	78.6	78.3	81.1	80.0	79.4	أكتوبر
November	56.8	65.9	64.7	65.8	63.1	68.1	65.2	64.1	65.0	66.4	65.3	نوفمبر
December	49.5	57.3	57.0	57.3	55.7	59.3	57.1	56.1	56.4	58.2	56.9	ديسمبر
January 2019	51.6	59.5	59.4	59.1	58.3	60.8	58.7	58.2	59.3	59.6	58.7	يناير 2019
February	55.0	65.10	64.0	64.4	63.2	65.6	63.9	63.3	64.3	64.9	63.8	فبراير
March	58.2	67.6	66.1	66.9	65.4	68.0	66.8	66.1	66.4	67.4	66.4	مارس
April	63.9	71.8	71.2	70.9	70.5	71.5	71.2	70.5	71.2	71.9	70.8	أبريل
May	60.7	71.0	70.9	69.6	70.3	69.7	70.1	69.8	71.2	70.8	70.0	مايو
June	54.7	63.5	64.0	61.6	63.6	62.8	62.6	62.7	64.8	63.5	62.9	يونيو
July	57.5	64.8	63.9	63.2	63.4	64.9	64.0	64.4	63.9	65.6	64.7	يوليو

Source: OAPEC - Economics Department, and OPEC Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، الإدارة الاقتصادية، وتقارير أوبك.



الجدول - 4: المتوسط الشهري للأسعار الفورية للمنتجات النفطية في الأسواق المختلفة، 2017 - 2019  
Table - 4: Average Monthly Market Spot Prices of Petroleum Products, 2017 -2019  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

	Market	زيت الوقود Fuel Oil	زيت الغاز Gasoil	الغازولين الممتاز Premium Gasoline	السوق	
Average 2017	Singapore	51.6	66.3	68.0	سنغافورة	متوسط عام 2017
	Rotterdam	48.7	66.4	75.1	روتردام	
	Mediterranean	49.6	66.9	66.6	البحر المتوسط	
	US Gulf	47.1	62.3	74.4	الخليج الامريكي	
Average 2018	Singapore	65.2	84.7	79.9	سنغافورة	متوسط عام 2018
	Rotterdam	62.3	85.9	87.3	روتردام	
	Mediterranean	63.5	85.7	79.1	البحر المتوسط	
	US Gulf	58.9	81.0	85.8	الخليج الامريكي	
July-18	Singapore	70.5	86.5	83.1	سنغافورة	يوليو 2018
	Rotterdam	67.5	88.0	93.8	روتردام	
	Mediterranean	68.4	88.2	86.0	البحر المتوسط	
	US Gulf	66.2	83.5	94.2	الخليج الامريكي	
Aug.-18	Singapore	69.1	88.0	84.8	سنغافورة	أغسطس 2018
	Rotterdam	65.7	88.5	95.0	روتردام	
	Mediterranean	66.4	88.7	87.8	البحر المتوسط	
	US Gulf	62.6	85.1	91.6	الخليج الامريكي	
Sep.-18	Singapore	70.7	93.4	89.5	سنغافورة	سبتمبر 2018
	Rotterdam	67.8	92.9	95.0	روتردام	
	Mediterranean	68.7	93.0	87.4	البحر المتوسط	
	US Gulf	65.2	89.6	91.3	الخليج الامريكي	
Oct.-18	Singapore	76.8	96.9	87.6	سنغافورة	أكتوبر 2018
	Rotterdam	73.1	97.2	91.2	روتردام	
	Mediterranean	74.3	96.8	82.5	البحر المتوسط	
	US Gulf	69.2	93.3	89.6	الخليج الامريكي	
Nov.-18	Singapore	68.3	82.1	68.7	سنغافورة	نوفمبر 2018
	Rotterdam	62.6	86.4	76.8	روتردام	
	Mediterranean	64.5	85.1	67.5	البحر المتوسط	
	US Gulf	59.5	80.0	71.0	الخليج الامريكي	
Dec.-18	Singapore	56.4	69.9	60.0	سنغافورة	ديسمبر 2018
	Rotterdam	53.1	74.6	67.6	روتردام	
	Mediterranean	54.6	73.2	58.4	البحر المتوسط	
	US Gulf	51.6	67.5	62.3	الخليج الامريكي	
Jan.-19	Singapore	57.8	72.0	61.1	سنغافورة	يناير 2019
	Rotterdam	54.9	75.2	68.2	روتردام	
	Mediterranean	57.8	74.9	59.2	البحر المتوسط	
	US Gulf	54.9	70.2	63.2	الخليج الامريكي	
Feb.-19	Singapore	63.9	78.4	66.3	سنغافورة	فبراير 2019
	Rotterdam	61.4	80.8	74.4	روتردام	
	Mediterranean	64.1	80.9	64.4	البحر المتوسط	
	US Gulf	62.9	75.9	70.3	الخليج الامريكي	
Mar.-19	Singapore	66.1	80.7	74.4	سنغافورة	مارس 2019
	Rotterdam	63.0	81.8	81.1	روتردام	
	Mediterranean	64.5	81.7	72.5	البحر المتوسط	
	US Gulf	62.9	76.7	86.0	الخليج الامريكي	
April-19	Singapore	66.8	83.0	80.7	سنغافورة	ابريل 2019
	Rotterdam	64.9	84.5	93.0	روتردام	
	Mediterranean	65.7	83.6	81.9	البحر المتوسط	
	US Gulf	65.2	79.3	92.8	الخليج الامريكي	
May-19	Singapore	64.4	82.4	76.3	سنغافورة	مايو 2019
	Rotterdam	61.7	84.9	90.3	روتردام	
	Mediterranean	65.2	84.2	80.2	البحر المتوسط	
	US Gulf	60.6	78.2	87.2	الخليج الامريكي	
Jun.-19	Singapore	59.42	74.87	67.49	سنغافورة	يونيو 2019
	Rotterdam	56.94	76.13	78.29	روتردام	
	Mediterranean	62.53	75.64	70.57	البحر المتوسط	
	US Gulf	54.82	71.05	82.47	الخليج الامريكي	
Jul.-19	Singapore	66.1	78.5	73.6	سنغافورة	يوليو 2019
	Rotterdam	59.2	78.5	82.3	روتردام	
	Mediterranean	64.8	78.1	75.5	البحر المتوسط	
	US Gulf	58.4	74.9	88.6	الخليج الامريكي	

Source: OPEC - Monthly Oil Market Report

المصدر: تقرير أوبك الشهري ، أعداد مختلفة.

الجدول - 5 : اتجاهات أسعار شحن النفط الخام 2017 - 2019  
Table - 5 : Spot Crude Tanker Freight Rates, 2017 - 2019  
(نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale)

Direction Period	البحر المتوسط / البحر المتوسط *** Med/Med***	الشرق الأوسط / الغرب *** Middle East/West***	الشرق الأوسط / الشرق * Middle East/East*	الاتجاه الفترة
Average 2017	106	30	59	متوسط 2017
Average 2018	115	25	57	متوسط 2018
July 2018	111	19	49	يوليو 2018
August	115	24	54	أغسطس
September	107	22	55	سبتمبر
October	129	33	83	أكتوبر
November	155	41	93	نوفمبر
December	195	38	87	ديسمبر
January 2019	131	24	56	يناير 2019
February	95	26	52	فبراير
March	95	30	60	مارس
Arpil	80	21	40	أبريل
May	103	19	39	مايو
June	89	20	44	يونيو
July	88	20	44	يوليو

\* Vessels of 230 - 280 thousand dwt.  
\*\* Vessels of 270 - 285 thousand dwt.  
\*\*\* Vessels of 80 - 85 thousand dwt.

\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 230 الى 280 ألف طن ساكن  
\*\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 270 الى 285 ألف طن ساكن  
\*\*\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 80 الى 85 ألف طن ساكن  
المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.

Source: OPEC Monthly Oil Market Report (various issues)

الجدول - 6 : اتجاهات أسعار شحن المنتجات النفطية، 2017 - 2019  
Table - 6 : Product Tanker Spot Freight Rates, 2017 - 2019  
(نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale)

Direction Period	البحر المتوسط / شمال - غرب أوروبا * Med/N-WE *	البحر المتوسط / البحر المتوسط * Med/Med*	الشرق الأوسط / الشرق * Middle East/East*	الاتجاه الفترة
Average 2017	171	130	121	متوسط 2017
Average 2018	161	151	119	متوسط 2018
July 2018	138	128	118	يوليو 2018
August	130	120	101	أغسطس
September	130	120	110	سبتمبر
October	162	150	124	أكتوبر
November	172	164	132	نوفمبر
December	233	223	183	ديسمبر
January 2019	187	177	147	يناير 2019
February	170	160	113	فبراير
March	176	167	112	مارس
Arpil	185	175	96	أبريل
May	159	149	116	مايو
June	150	140	114	يونيو
July	163	153	96	يوليو

\* Vessels of 30 - 35 thousand dwt.

\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 30 الى 35 ألف طن ساكن  
المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.

Source: OPEC Monthly Oil Market Report, various issues.



الجدول - 7 : الطلب العالمي على النفط خلال الفترة 2017 - 2019  
Table -7 : World Oil Demand 2017 - 2019  
( مليون برميل / اليوم - Million b/d )

	*2019		2018					2017					
	الربع الثاني Q-II	الربع الأول Q-I	المعدل Average	الربع الرابع Q-IV	الربع الثالث Q-III	الربع الثاني Q-II	الربع الأول Q-I	المعدل Average	الربع الرابع Q-IV	الربع الثالث Q-III	الربع الثاني Q-II	الربع الأول Q-I	
Arab Countries	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	الدول العربية
OAPEC	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.1	6.1	6.1	6.1	6.1	الدول الأعضاء في أوابك
Other Arab	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	الدول العربية الأخرى
OECD	47.6	47.7	47.9	48.1	48.2	47.2	47.7	47.4	48.0	47.7	47.1	47.0	منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
North America	25.7	25.3	25.5	25.7	25.7	25.4	25.2	25.0	25.1	25.1	25.0	24.5	أمريكا الشمالية
Western Europe	14.2	14.0	14.3	14.3	14.7	14.2	14.0	14.3	14.4	14.8	14.3	13.9	أوروبا الغربية
Pacific	7.7	8.5	8.0	8.1	7.7	7.6	8.5	8.1	8.4	7.9	7.8	8.6	المحيط الهادي
Developing Countries	33.1	33.0	32.6	32.6	32.9	32.6	32.4	32.1	32.1	32.4	32.0	31.5	الدول النامية
Middle East & other Asia	22.1	22.2	21.8	21.7	21.8	21.8	21.7	21.4	21.4	21.5	21.3	21.0	الشرق الأوسط ودول آسيوية أخرى
Africa	4.4	4.5	4.3	4.4	4.3	4.3	4.4	4.2	4.2	4.1	4.2	4.3	أفريقيا
Latin America	6.6	6.4	6.5	6.5	6.8	6.5	6.4	6.5	6.5	6.8	6.5	6.3	أمريكا اللاتينية
China	13.2	12.6	12.7	13.1	12.7	12.8	12.3	12.2	12.3	12.3	12.4	11.9	الصين
FSU	4.7	4.8	4.8	5.0	4.9	4.7	4.7	4.7	5.1	4.8	4.4	4.5	الاتحاد السوفيتي السابق
Eastern Europe	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	أوروبا الشرقية
World	99.2	98.8	98.7	99.6	99.3	98.0	97.8	97.3	98.6	97.8	96.5	95.7	العالم

\* Estimates .

Sources: OAPEC -Economics Department and Oil Industry Reports.

\* أرقام تقديرية.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول - الإدارة الاقتصادية، وتقارير الصناعة النفطية.

الجدول - 8: العرض العالمي للنفط وسوائل الغاز الطبيعي خلال الفترة 2017 - 2019

Table -8 : World Oil and NGL Supply, 2017-2019

( مليون برميل يوميا - Million b/d )

	*2019		2018					2017					
	الربع الثاني Q-II	الربع الأول Q-I	المتوسط Average	الربع الرابع Q-IV	الربع الثالث Q-III	الربع الثاني Q-II	الربع الأول Q-I	المتوسط Average	الربع الرابع Q-IV	الربع الثالث Q-III	الربع الثاني Q-II	الربع الأول Q-I	
Arab Countries	27.8	28.0	28.7	29.6	28.8	28.3	28.0	28.1	28.2	28.3	28.0	27.9	الدول العربية
OAPEC	26.5	26.7	27.4	28.3	27.5	26.9	26.7	26.8	26.9	27.0	26.7	26.6	الدول الأعضاء في أوبك
Other Arab	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	الدول العربية الأخرى
OPEC **:	34.8	35.5	38.7	39.1	39.0	38.1	38.1	38.7	38.4	39.1	38.8	38.6	الأوبك **:
Crude Oil	30.0	30.7	32.3	32.7	32.7	31.7	31.8	32.5	32.2	32.7	32.5	32.4	النفط الخام
NGLs +non conventional Oils	4.8	4.8	6.4	6.4	6.4	6.3	6.3	6.3	6.2	6.4	6.3	6.2	سوائل الغاز الطبيعي ومنتجات غير تقليدية
OECD	29.6	29.3	28.0	28.8	28.6	27.5	27.3	25.7	26.6	25.5	25.2	25.5	منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
North America	25.5	25.1	23.9	24.6	24.5	23.4	22.9	21.5	22.4	21.4	20.9	21.1	أمريكا الشمالية
Western Europe	3.6	3.8	3.8	3.8	3.6	3.7	3.9	3.8	3.8	3.7	3.8	4.0	أوروبا الغربية
Pacific	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	المحيط الهادئ
Developing Countries	13.5	13.4	11.6	11.4	11.4	11.8	11.8	11.5	11.9	11.8	12.0	12.0	الدول النامية
Middle East & Other Asia	6.7	6.7	4.8	4.7	4.7	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.8	4.9	الشرق الأوسط ودول آسيوية أخرى
Africa	1.6	1.6	1.7	1.5	1.6	1.8	1.8	1.5	1.9	1.9	2.0	2.0	أفريقيا
Latin America	5.3	5.2	5.2	5.2	5.1	5.2	5.2	5.1	5.2	5.1	5.1	5.1	أمريكا اللاتينية
China	4.1	4.1	4.0	4.0	3.9	4.0	3.9	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	الصين
FSU	14.2	14.6	14.3	14.6	14.3	14.1	14.1	14.1	14.1	13.9	14.1	14.1	الاتحاد السوفيتي السابق
Eastern Europe	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	أوروبا الشرقية
Processing Gains	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	عوائد التكسير
World	98.5	99.3	98.8	100.3	99.6	97.9	97.5	96.4	97.2	96.6	96.3	96.3	العالم

\* أرقام تقديرية.

\* Estimates .

Sources: OAPEC -Economics Department and Oil Industry Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول - الإدارة الاقتصادية، وتقارير الصناعة النفطية



الجدول - 9: المخزون النفطي العالمي، في نهاية شهر يوليو 2019  
Table - 9 : Global Oil Inventories. July 2019  
(مليون برميل في نهاية الشهر - End in Million bbl - Month)

	التغير عن يوليو 2018 Change from July 2018	يوليو 2018 July 18	التغير عن يونيو 2019 Change from June 2019	يونيو 2019 June 19	يوليو 2019 July 19	
<b>Americas</b>	<b>120</b>	<b>1480</b>	<b>9</b>	<b>1591</b>	<b>1600</b>	الأمريكتين:
Crude	41	565	(21)	627	606	نفط خام
Products	79	915	30	964	994	منتجات نفطية
<b>Europe</b>	<b>6</b>	<b>965</b>	<b>(8)</b>	<b>979</b>	<b>971</b>	أوروبا :
Crude	(17)	354	(9)	346	337	نفط خام
Products	23	611	1	633	634	منتجات نفطية
<b>Pacific</b>	<b>(13)</b>	<b>394</b>	<b>(10)</b>	<b>391</b>	<b>381</b>	منطقة المحيط الهادي
Crude	(8)	158	(4)	154	150	نفط خام
Products	(5)	236	(6)	237	231	منتجات نفطية
<b>Total OECD <sup>1</sup></b>	<b>114</b>	<b>2838</b>	<b>(9)</b>	<b>2961</b>	<b>2952</b>	إجمالي الدول الصناعية*
Crude	16	1077	(34)	1127	1093	نفط خام
Products	97	1762	25	1834	1859	منتجات نفطية
<b>Rest of the world <sup>1</sup></b>	<b>273</b>	<b>2738</b>	<b>24</b>	<b>2987</b>	<b>3011</b>	بقية دول العالم*
Oil at Sea	(20)	1170	8	1142	1150	نفط على متن الناقلات
<b>World Commercial <sup>1</sup></b>	<b>386</b>	<b>5576</b>	<b>14</b>	<b>5948</b>	<b>5962</b>	المخزون التجاري العالمي*
Strategic Strategic	(30)	1850	(4)	1824	1820	المخزون الاستراتيجي
<b>Total <sup>2</sup></b>	<b>336</b>	<b>8596</b>	<b>19</b>	<b>8913</b>	<b>8932</b>	إجمالي المخزون العالمي**

1) Excludes Oil at Sea.

2) Includes Oil at Sea and strategic reserves.

\* لا يشمل النفط على متن الناقلات  
\*\* يشمل النفط على متن الناقلات والمخزون الاستراتيجي

Sources: Oil Market Intelligence, Oct. 2018 & Aug. 2019

المصدر Oil Market Intelligence, Oct. 2018 & Aug. 2019